



Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P4 A 16/0.03

Indeks: **908971** Producent: **ETI** Kod producenta: **002061510**

Cena: 224.03 zł

Opis

Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P4 A 16/0.03

Producent: **Eti**

Wyłącznik różnicowoprądowy to kluczowy element każdej instalacji elektrycznej, zapewniający ochronę osób i urządzeń przed skutkami porażenia prądem oraz zapobiegający pożarom. Ten czterobiegunowy model, o prądzie znamionowym 16 A i czułości A (0.03 A), jest przeznaczony do użytku w sieciach TN-S, TN-C-S, TT i IT, gdzie przewód zerowy i uziemienie są rozdzielone. Zaprojektowany z myślą o niezawodności, wyłącznik ten charakteryzuje się wysoką wytrzymałością zwarciovą na poziomie 10 kA. Jego konstrukcja umożliwia podłączenie przewodów wielożyłowych i jednodrutowych o przekroju 25 mm², co zapewnia elastyczność podczas instalacji. Montaż odbywa się na szynie DIN, a kompaktowe wymiary (szerokość 4 modułów, głębokość 68 mm) pozwalają na łatwe dopasowanie do istniejących rozdzielnic. Stopień ochrony IP20 gwarantuje podstawową ochronę przed dotknięciem i wnikaniem ciał stałych. Wyłącznik różnicowoprądowy typu A jest wrażliwy zarówno na prądy różnicowe przemienne, jak i pulsujące prądy DC. To sprawia, że jest szczególnie skuteczny w ochronie przed zagrożeniami wynikającymi z nowoczesnych urządzeń elektronicznych. Przycisk testowy pozwala regularnie sprawdzać jego prawidłowe działanie, a wskaźnik pozycji styków ułatwia identyfikację stanu wyłącznika (ON/OFF). Dodatkowo zabezpieczone zaciski minimalizują ryzyko przypadkowego dotknięcia elementów pod napięciem. Ten model wyróżnia się również możliwością plombowania dźwigni w pozycji „Zał.” i „Wyl.” oraz opcją montażu dodatkowych akcesoriów, takich jak styki pomocnicze czy wyzwalacze. Napięcie znamionowe 415 V przy częstotliwości 50/60 Hz zapewnia kompatybilność z większością instalacji elektrycznych w Polsce. Zastosowanie odpowiedniego wyłącznika różnicowoprądowego to inwestycja w bezpieczeństwo i spokój ducha – zarówno dla instalatora, jak i użytkownika końcowego.

- **Częstotliwość** 50/60 Hz
- **Czułość** A
- **Głębokość wbudowania** 68 mm
- **Liczba biegunów** 4
- **Napięcie znamionowe** 415 V
- **Napięcie znamionowe izolacji** U_i 440 V
- **Odporność na udar prądowy** 0.4 kA
- **Prąd znamionowy** 16 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 25 ... 25 mm²
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 25 ... 25 mm²
- **Rodzaj napięcia** AC
- **Sposób montażu** Szyna DIN
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 4
- **Wytrzymałość zwarciovą (I_{cw})** 10 kA
- **Znamionowy prąd różnicowy** 0.03 A

Parametry

Stan	Nowy
------	------